ISSUE SLIP STAPLE AREA (for additional cross references)

POSITION	INITIALS	ID NO.	DATE
FEE DETERMINATION	HE	•	7-5-01
O.I.P.E. CLASSIFIER	pi		7-12-1
FORMALITY REVIEW	4	(12)	108/16/W
RESPONSE FORMALITY REVIEW			1.0.07

INDEX OF CLAIMS

✓ Rejected	N Non-elected	
= Allowed	1Interference	
- (Through numeral) Canceled	A Appeal	
÷ Restricted	O Objected	

							÷	•••	••••		••••	••••
		_		_								_
Cla	im	_	_	_	_	_	Cat	e		_	_	_
	nal	40%	Ľ	3	8		' '					
ᡖ	틍	2	"	7	· >	-	3					
Final	Origi	N/	ć	Ì	"	1	د					
1	Ū		,	7	ĭ					_		
7	2	7	t	7	1	_	-	Н	-	-	H	┢
4		÷	H		-	_	-	Н	-	-	_	⊢
	Ý	٧	Ľ	_		_	Ш	Щ	_	_	<u> </u>	╚
L	y	0	4	2	_	_		Ш			Ŀ	<u> </u>
3	5	l√	١	/	()	l						
4	(6)	П			н	-						
	7	П	П	Г	10					Г		
5	8	Н	Н	Н	Ξ	Н	-		_	-		_
10	V	H	Н	Н	-	-	-		-	┢	┝	┢
H	_	H	H	H	-	-	-	_	-	┝		-
Ь.,	76	Н	Ц	Ц				_	_	 	<u> </u>	-
Ш	7	Ш	Ц	Ц	Ц.		Ш		L	<u> </u>		
7	12	Ш	N	/	\equiv		L			<u>_</u>		L
	79	IJ	1		,				l .			
8	14	1	١,	7	=	_					Г	Γ
9	15	-	H	_	É		П				Γ	Ι_
10	3	-	Н	Н	Ē	 	-	Н	Ι	_	-	1
P	نب	₩	Н	Н	=	\vdash	-	\vdash	-	├	-	-
Щ	17	II	Н	Н	=	<u> </u>	-	\vdash	├-	├	<u> </u>	-
12	18	╙-	Ц	L	Σ	_			_	_	_	L
13	19	1	ľ		=					<u></u>	<u>L</u>	L
14	20	П	Γ	Γ	IJ					Г		
H	સ	╫╴	Н	Н	-	\vdash	\vdash	Н	_	┢╾	┢═	\vdash
_		╫╌	Н	Н	H		Н	\vdash	Η.	⊢	\vdash	⊢
	×	Н-	H	H		<u> </u>	-	⊢	Ь	├-	├-	⊢
12	23	Щ.	Ц	Ц).	<u>_</u>				L.	<u> </u>	<u> </u>
16	24	Ш	Ц	L	υ		L			L	_	L
ולו	25		П	Ш	-					L		
18	26	П	П		=				Ť			
19	27/	\mathbf{H}^{-}	П	П	1			_				
	28	Н	H	Н	-		H	_	_	\vdash	_	1
21	20	Н	Н	Н	Ξ		-		-	⊢	-	-
4	20	4	Н	Н	1		-	_	_		⊢	-
u	30	Щ	L	Н	_			Ш	L	<u> </u>	├-	
23	31	Ш	L	Ц	Ξ		<u> </u>		L.,	L_	L	<u> </u>
य	32	Y	١	M	=	L	L	نبا	<u> </u>	L_	L	$oxed{oxed}$
	33		Γ	٦							L	LĪ
	34		Γ									
Н	35		Γ	┪		г					Г	
Η-	36	Н	۲	٦	\vdash	\vdash	H	Н	\vdash	\vdash	\vdash	
Н	37	H	⊢	4		\vdash	Н	Н	-	 	├-	-
	38	⊢	H	-	\vdash	-	H	$\vdash\dashv$		 -	-	H
ļ.,		<u> </u>	L	4	_	_	-	Н	_	<u> </u>	-	\vdash
	39	<u>_</u>	L				Ш	Ш	\Box	<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>
	40	١			. :					1	L	L
	41		Γ		_		_			Г	Γ	
	42		-	-	\vdash	 -		Н		┢═	H	
-	43	-	\vdash	-	-	-		-	-	├-	\vdash	-
<u> </u>		! —	1	_	<u> </u>	⊢	-		-	├-	-	├—
	44	L	L		L	_		L.	L_	<u> </u>	<u> </u>	<u></u>
L	45	L	L		L	乚	L		<u>L</u>	L	L	<u>L</u>
	46		Γ					1	i	Ľ	<u>_</u>	L
	47	Γ	Γ	_	Г	Г			Г	T	Γ	Г
\vdash	48	\vdash	t		T	┢	1	١	_	<u> </u>	Η	Т
-	49	Η-	t	-	\vdash	-	┼-	Н	\vdash	 	Η-	\vdash
L	143	1	L			1	1		11	L		

<u>.</u>						_					
Cla	im	L.,	,,,,,			Dat	e	_	_		
Final	Original										
	51									Г	
	52									<u> </u>	
	53					Г				Г	
	54	_			1		\vdash	$\overline{}$	$\overline{}$	Г	\vdash
	55										
	56										
	57										
	58										
	59									L	<u> </u>
	60								L	L	L
	61	L_		L	L		L_	L	L	L	L.
L	62	L	<u> </u>	<u>L</u> .	_	_	<u></u>	L_		L	L
L	63	_	_	_	_	L	L	_	<u> </u>	<u> </u>	L
L	64	L	<u> </u>	L		L	L	<u> </u>	$ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{eta}}}$	_	<u> </u>
L	65	_	╙	L	<u> </u>	<u>L</u>	L.	_	<u> </u>	_	<u> </u>
<u>_</u>	66	_	<u> </u>	_	\vdash	_	<u> </u>	\vdash	<u> </u>	_	\vdash
<u></u>	67	<u> </u>	_	_	_	<u> </u>	⊢		<u> </u>	-	-
<u></u>	68	<u> </u>			-	<u> </u>	⊢		┝	⊢	-
<u>_</u>	69		<u> </u>	<u> </u>	⊢	 -		⊢	-	-	-
L	70	辶		L.	<u></u>	_		Ŀ	L_	L	<u> </u>
L	71		╙	_	_	_	L_		_	L	L
<u> </u>	72	L		L	<u> </u>	_	<u> </u>	Ш	<u> </u>	_	_
<u> </u>	73	<u> </u>	L	_	_		<u> </u>	L		┡	L
<u>_</u>	74	_		_	<u> </u>		<u> </u>			L	┡
\vdash	75	ļ	-		┡	_	<u> </u>	_	<u> </u>	┡	L
\vdash	76	_	-	-		_	H		<u> </u>	┝	⊢
\vdash	77	<u> </u>	-	_		\vdash	\vdash		Н	⊢	H
-	78 79	H	-	-	-		Н	H			┝
\vdash	80	\vdash	Н	_	-	Н			\vdash	H	┝
-	81	H	-	_	-	-	\vdash	_		-	
-	82	Н	\vdash	-	-	\vdash	-	Н	Н	H	H
\vdash	62 63	-	H	H	-	H	Н	Н		Н	_
\vdash	64	Н	H	\vdash	Н	-	\vdash	-	Н	Н	H
\vdash	85	Н	-	\vdash	\vdash	Н	Н	_	Н	Н	
	86	Н	Н	_	М	\vdash	Н	\vdash	Н	М	М
	87	\vdash			Н	Г	П		П	П	Г
	88	Т	-	-	П	П	П			Т	Т
	89	П	П	Г	П						
П	90	П	П	\Box	Г	Γ				П	Γ
-	91	Н	-		Г	\vdash	П			7	
	92	Н	-	-	一	\vdash	Н		Н	Н	
-	93			-	Т	Г	П	-	П	П	П
\vdash	94			\vdash	Ι	\vdash	Т	П		Т	
\vdash	95	\vdash		\vdash		_	Г	П	П	П	Г
\vdash	96	۲		·	_	Г	Г	П	Г	П	П
	97	_	T	┪	1	Г		П	Т	Г	
\vdash	98	Г	_	\vdash	Г	Г	П	П		Н	Γ
\vdash	99	Г		Т		Г	_	П	_		·

Claim		Date										
Final	Original											
	101						Г	Γ	Г			
	102			Г								
	103	Г			Г							
	104											
	105					L		L	L		L	
	106						L	L	<u>_</u>		L	
	107		匚	L	<u>L</u>	L	乚	1_	乚	L		
	108	_	L	L	<u> </u>	_	L_	<u> </u>	_	_	_	
L_	109		L	<u> </u>	╙	_	!	<u> </u>	_	<u> </u>	ļ_	
ļ	110	_	_	<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>	L	L	_	
<u> </u>	111		_	┡	╙	┡	<u> </u>	┡	L	-		
L	112		L	├	⊢	┡	<u> </u>	┡	▙	-	_	
<u> </u>	113		<u> </u>	┞	┞	<u> </u>	-	├-	├	├-	H	
ļ	114	_	ļ	⊢	⊢	├-	-	├	-	-		
_	115		_	├-	├	 	⊢	├	-	⊢	_	
_	116	_	<u> </u>	⊢	⊢	-	├-	├	-	⊢	-	
	117		 	┢	⊢	-	 	├-	├-	├	\vdash	
<u> </u>	118		-	╀╌	╀┈	⊢	├-	-	-	-	⊢	
	119		├-	├-	├-	-	-	├	-		H	
	120	_	匚	ļ	<u>_</u>	_	_	L	ļ	┞	_	
<u> </u>	121		<u> </u>	⊢	 	╙	ļ	<u> </u>	-	-	-	
	122		<u> </u>	┡	<u> </u>	⊢	┞	<u> </u>			┡	
<u> </u>	123 124	<u> </u>	⊢	⊢	⊢	 	├-	-	<u> </u>	H	⊢	
<u> </u>				<u> </u>	├-	<u> </u>	-		-	-	-	
<u> </u>	125		_	-		-		┝	┝	-	-	
-	126		_	-	├	-	-	-	-	┝	-	
\vdash	127 128	<u> </u>	├	Η.		-	-	\vdash	\vdash	-	├-	
	129	H	Н	-	⊢	\vdash	-	┝	-	-	┝	
	130	-	H	\vdash	-	-	\vdash			\vdash	-	
-	131		┢╾	-	H	Н	-		-	┢	Н	
	132		┝	-	\vdash			-	_	Н	Н	
_	133	_		H	-	-	H		_	Н	Н	
	134				\vdash	H	Г	\vdash		П	Н	
-	135										Т	
	136											
	137											
	138											
	139								·			
	140											
_	141											
	142											
	143											
	144										Ľ	
	145											
	146											
	147											
	148										Ĺ	
	149			Ц			\Box	Ш	\Box	Щ	<u></u>	
لـــا	150	_	L.,	Ш	L	L		Ш	L.	L	L	

7/10 10/10 If more than 150 claims or 10 actions staple additional sheet here

(LEFT INSIDE)

Best Available Copy

This Page is Inserted by IFW Indexing and Scanning Operations and is not part of the Official Record

BEST AVAILABLE IMAGES

Defective images within this document are accurate representations of the original documents submitted by the applicant.

Defects in the images include but are not limited to the items checked:
BLACK BORDERS
☐ IMAGE CUT OFF AT TOP, BOTTOM OR SIDES
☐ FADED TEXT OR DRAWING
☐ BLURRED OR ILLEGIBLE TEXT OR DRAWING
☐ SKEWED/SLANTED IMAGES
☐ COLOR OR BLACK AND WHITE PHOTOGRAPHS
GRAY SCALE DOCUMENTS
☐ LINES OR MARKS ON ORIGINAL DOCUMENT
☐ REFERENCE(S) OR EXHIBIT(S) SUBMITTED ARE POOR QUALITY
OTHER:
TMA CEC ADE DEST'AVAII ARLE COPY.

IMAGES ARE BEST AVAILABLE COPY.

As rescanning these documents will not correct the image problems checked, please do not report these problems to the IFW Image Problem Mailbox.